

RoboSports Cup 2023 徵求參賽隊伍

112年

教育部推動技專校院學生參加國際性技藝能競賽

國際智慧機器人運動大賽

2023 International Intelligent RoboSports Cup



競賽日期
5/27
5/28

主辦單位 教育部

承辦單位 國立高雄科技大學

協辦單位 中華民國模糊學會、中華民國自動控制學會、台灣機器人學會、國立陽明交通大學電腦視覺研發中心、陽明交大人工智慧普遍控制中心、國科會AI專案計畫『創性家園-以智慧無人機建構之智慧安全環境與防災系統』
NstarC 人工智慧普遍研究中心
維科會PAIR (Innovative Artificial Intelligence Research Lab)

贊助單位 探智科技股份有限公司、瞻營全電子股份有限公司、iShopping電子零件購物網、日勝股份有限公司、邁克兄弟科技、鴻利模具股份有限公司、翰尼斯企業有限公司、飛統自動化豐業有限公司

執行單位 國立高雄科技大學 電機系 智慧自動化系統碩士班

進入2023年，控制疫情，世界各地逐漸解封，社會步調正常化，大家期待的機器人競賽終於常態化舉辦。為國際賽勵兵秣馬，2023年國際智慧機器人運動大賽將在5月舉辦，為大家迎接可以國際流動的國際賽，**歡迎踴躍報名參與**。2023國際智慧機器人運動大賽，重要資訊如下：

- 日期：112年5月27日至28日；報名截止112年5月5日
- 競賽場地：國立高雄科技大學第一校區體育館與財經學院廣場
- 競賽網頁：<http://humanoid.nkust.edu.tw/RoboSports2023/>
- 競賽臉書：<https://www.facebook.com/groups/TaiwanFIRA/>

競賽項目-國際組：

- HuroCup (Kid & Adult)
- FIRA Air
- Tele-OP Robot Arm
– Pro、Youth Senior與Youth Junior
- Robo-ONE
– Pro、Youth Senior與Youth Junior
- Robo-ONE Light & AUTO
– Only Pro
- FIRA Youth Cliff Hanger
– Youth分Senior & Junior兩組
- FIRA Youth Mission Impossible
– Youth分Senior & Junior兩組

競賽項目-全國組：

- 遠端視訊機器人格鬥賽
– Only Youth Senior
- 機器人足球賽-遙控組
– Pro、Youth Senior與Youth Junior
- 機器人足球賽-全自主組
– Only Pro
- 機器人足球賽-遠端視訊組
– Youth分Senior & Junior兩組
- AI 自駕車 (Auto Race)
– Only Pro
- 機器人表演賽 (Robot Show)
– 分Pro與Youth兩組

備註：分組Pro(大專組)、Youth Senior(高中職組)、Youth Junior(國中組)

Youth Junior (國中組)只發大會獎狀

報名方式：各個競賽網頁報名

聯絡人：陳政良先生

地址：高雄市燕巢區大學路1號 國立高雄科技大學 電機工程系智慧自動化系統碩士班

電話：(07) 601-1000 分機32824

傳真：(07) 601-1239

E-mail：nkfustf229@gmail.com

